Ersatzteilkatalog





VEB
MESSGERÄTEWERK ZWÖNITZ
ZWÖNITZ

Ersatzteilkatalog

BG 19-1 BG 19-2

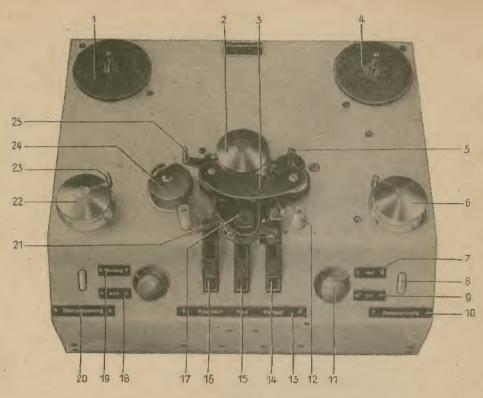


Abb. 1 Aufsicht auf das Gerät bei abgenommener Kappe über den Tonkopfaufbau

Pos.	Teil Abb.	Benötigte Menge	Benennung	Bezugsnummer
1	T 1	1	Filmspulenteller	8433.00102105
		1	Hutschraube	8433.00102104
2	Т2	1	Leitrolle	8433.001—01156
	T 3	1	Lager, vollständig hierzu	8433,00101038
		3	Zylinderschrauben hierzu	M 3×8 DIN 84-1 D
		1	Ring hierzn	8433.001—02178
	T 4	1	Kugel hierzu	2,5 mm III D1N 5401
	T 5	1	Sicherungsfeder hierzu	8433.001-02179
		n. Bedarf	Zwischenscheiben hierzu	8433.001—02486
3		1	Andruckrolle, vollständig	8433.00101030
			bestehend aus:	
	T 6	1	Andruckshebel, vormont.	8433.001-01031
		1	Hebel	8433.001-02142
		1	Buchse	8433.001-02141







Bild T 2



Bild T 3



Bild T 4



Bild T 5



Bild T 6

Pos.	Teil Abb.	Benötigte Menge	Benennung	Bezugsnummer
		1	Gewindestift	M 3×10 DIN 553
				gehärte
	T 7	1	Gummirolle	8433.001—01032
	T 8	2	Kugellager	EL 4 DIN 623
		1	Ring	8433.001-02152
		1	Ring	8433.001-02153
		1	Ring	8433.001-02154
		1 -	Federring	8433.001-02155
	T 9	1	Schraube	8433.001 02151
	T 10	1	Stehholzen, vollständig	8433.001—01033
		3	Zylinderschrauben	M 3×6 DIN 84—4D
	maa	1	Benzing Scheibe	4 DIN 6799 Federstahl
	T 11	1	Zugfeder	8433.001—02143
4	T 1	1	Filmspulenteller, vollst.	8433.001—01029
			bestehend aus;	
		1	Filmspulenteller	8433.001—02136
		1	Filzring	8433.001-02135
	T 12	1	Mitnehmerscheibe hierzu	8433.001-01131
		1	Hutschraube	8433.001—02476
5	T 13	1	Synchron-Motor, vollst.	8433.00101053
			bestehend aus: Motor entweder	K 1130/1 Type MSM
				130
			oder	Type WKM 130-30 g
		1	Antriebsscheihe	220 V 10 W n = 70
		2	Gewindestifte	8433.00102106 M 3×5 DIN 4385 S
6	T 2	1	1 2 11 11 2	0.000.001
O	T 14	î	Leitrolle, vollständig	8433.001—01156
	F 1.6	1	Lager, vollst. hierzu bestehend aus:	8433,001—01039
		. 1		0.100.001 00101
		1	Lager Ausgleichshebel	8433,001—02181
		1	Sicherungsfeder	8433.001—02040
		1	Benzing Sicherung	8433.001—02179 7 DIN 6799 Federstah
	T 15	1	Kappe	
	1 10	1	Sechskantmutter	8433.001—02187 8433.001—02182
		1	Scheibe	
		1	Schraube	10,5 DIN 125 St
	T 4	1	Kugel	8433.001—02183
	TII	1	Zugfeder	5 mm III DIN 5401
	7 11		Zugreder	8433.001—02188
7	T 16	1	Beleuchtungsschild "Aus"	8433.001—02312
8	T 17	1	Netzkontrollglimmlampe	UR 110
		1	Überstenerungs-	UR 110
			glimmlampe	
9	T 18	1	Bedienungsschild "Ein"	8433.001—02311



Bild T 7



Bild T 8



Bild T 9

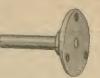


Bild T 10



Bild T 11



Bild T 12

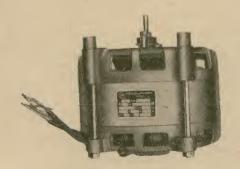


Bild T 13

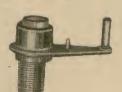


Bild T 14



Bild T 15 Bild T 16



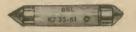


Bild T 17



Bild T 18

T 19	Pos.	Teil Abb.	Benötigte Menge	Benennung	Rezugsnummer
1	10	T 19	1		8433.001—02313
T 21	11	T 20		Drehknopf "Ein — Aus"	F 30 FN 7.4602
T 21			1		F 30 FN 7.4602
T 22	12	1	2	Stehbolzen	8433.001—02005
1 Warenzeichen RFT 8433.001—02018		T 21	1	Schutzkappe hierzu	8433.001-02020
T 23		T 22	2		8433.001—02351
T 24			1	Warenzeichen RFT	8433,00102018
1	13	T 23	1		8433.001—02310
1		T 24	1		8433.00101002
Abb. Pos. 7 8433.001—01004	14		1		8433.001—02022
1			1	Abb, Pos. 7	8433.001—01004
1 Hebel Abb. Pos. 6 3433.001—02036 1 Senkschraube AM 3×15 DIN 63—4 1,5×10 DIN 1473 1 Benzing Scheibe Abb. Pos. 5 Abb. Pos. 5 1 Haltetaste Abb. Pos. 8 3433.001—01005 1 Feder Abb. Pos. 9 3433.001—02023 1 Distanzachse Abb. Pos. 3 3433.001—02026 1 Feder Abb. Pos. 2 3433.001—02024 3 Gummipuffer 8433.001—02021 3 Gummipuffer 8433.001—02025 1 Schalthebel, vollständig 8433.001—02027 1 Schalthebel Aufnahme 3433.001—02027 1 Sechskantmutter M 4 DIN 934—4 D Bügel 8433.001—02170 1 Sechskantmutter M 4 DIN 934—4 D Bügel 8433.001—02172 1 Stahlrolle 8433.001—02173 2 Nietholzen 8433.001—02173 2 Nietholzen 8433.001—02174 1 Federholzen 8433.001—02175 1 Scheibe 2,8 DIN 125—4 D D ruckfeder 8433.001—02175 1 Schlitzmutter M 4 DIN 546—4 D T 26 1 Stehbolzen 8433.001—02163 3 Senkschrauben M 3×6 DIN 63—4 D D			3		9499 001 00001
1 Senkschraube AM 3×15 DIN 63-4 1 Zylinderstift 1,5×10 DIN 1473 1 Benzing Scheibe Abb. Pos. 5 1 Haltetaste Abh. Pos. 8 1 Feder Abb. Pos. 4 1 Distanzachse Abb. Pos. 3 1 Distanzachse Abb. Pos. 3 1 Distanzachse Abb. Pos. 3 1 Rücklauftaste Abb. Pos. 2 2 Lager 8433.001-02024 3 Gummipuffer 8433.001-02025 1 Rücklauftaste Abb. Pos. 9 3 Gummipuffer 8433.001-02021 3 Gummipuffer 8433.001-02027 1 T T T T T T T T T					
1				2202702	
1 Benzing Scheibe					
Abb. Pos. 5 1					
15			1		4 DIN 6199 Pedetstani
1 Feder Abb. Pos. 4 3433.001—02023 1 Distanzachse Abb. Pos. 3 3433.001—02026 1 Feder Abb. Pos. 2 3433.001—02024 1 Rücklauftaste Abb. Pos. 9 3433.001—01006 2 Lager 3433.001—02021 3 Gummipuffer 8433.001—02025 1 Scheiben 8433.001—02027 1 Schalthebel, vollständig 8433.001—01035 bestehend aus: 1 Schalthebel Aufnahme 3433.001—01036 1 Gewindestift 3433.001—02170 1 Sechskantmutter M 4 DIN 934—4 D 1 Bügel 8433.001—02171 1 Stahlrolle 3433.001—02172 1 Bolzen 8433.001—02173 2 Nietholzen 8433.001—02174 1 Federholzen 8433.001—02175 1 Scheibe 2,8 DIN 125—4 D 1 Druckfeder 8433.001—02162 1 Schlitzmutter M 4 DIN 546—4 D T 26 1 Stehbolzen 8433.001—02163 3 Senkschrauben M 3×6 DIN 63—4 D	15		61		8433.00101005
1 Distanzachse Abb. Pos. 3 8433.001—02026 1 Feder Abb. Pos. 2 8433.001—02024 1 Rücklauftaste Abb. Pos. 9 8433.001—01006 2 Lager 8433.001—02021 3 Gummipuffer 8433.001—02025 n. Bedarf Scheiben 8433.001—02027 17 T 25 1 Schalthebel, vollständig 8433.001—01035 bestehend aus: 1 Schalthebel "Aufnahme" 8433.001—01036 1 Gewindestift 8433.001—02170 1 Schalthebel "Aufnahme" 8433.001—02170 1 Bügel 8433.001—02171 1 Stablrolle 8433.001—02172 1 Bolzen 8433.001—02172 1 Bolzen 8433.001—02173 2 Nietholzen 8433.001—02174 1 Federholzen 8433.001—02175 1 Scheibe 2,8 DIN 125—4 D 1 Druckfeder 8433.001—02162 1 Schlitzmutter M 4 DIN 546—4 D 1 T 26 1 Stehbolzen 8433.001—02163 3 Senkschrauben M 3×6 DIN 63—4 D	10				
1 Feder Abb. Pos. 2 8433.001—02024 1 Rücklauftaste Abb. Pos. 9 8433.001—02006 2 Lager 8433.001—02021 3 Gummipuffer 8433.001—02025 n. Bedarf Scheiben 8433.001—02027 17 T 25 1 Schalthebel, vollständig 8433.001—01035 bestehend aus: 1 Schalthebel "Aufnahme" 8433.001—01036 1 Cewindestift 8433.001—02170 1 Sechskantmutter M 4 DIN 934—4 D 1 Bügel 8433.001—02171 1 Stahlrolle 8433.001—02172 1 Bolzen 8433.001—02173 2 Nietbolzen 8433.001—02174 1 Federholzen 8433.001—02175 1 Scheibe 2,8 DIN 125—4 D 1 Druckfeder 8433.001—02162 1 Schlitzmutter M 4 DIN 546—4 D 1 T 26 1 Stehbolzen 8433.001—02163 3 Senkschrauben M 3×6 DIN 63—4 D					
1 Rücklauftaste Abb. Pos. 9 8433.001—01006 2 Lager 8433.001—02021 3 Gummipuffer 8433.001—02035 n. Bedarf Scheiben 8433.001—02027 17 T 25 1 Schalthebel, vollständig 8433.001—01035 bestehend aus: 1 Schalthebel "Aufnahme" 8433.001—01036 1 Gewindestift 8433.001—02170 1 Sechskantmutter M 4 DIN 934—4 D 1 Bügel 8433.001—02171 1 Stahlrolle 8433.001—02172 1 Bolzen 8433.001—02172 2 Nietholzen 8433.001—02173 2 Nietholzen 8433.001—02174 1 Federholzen 8433.001—02175 1 Scheibe 2,8 DIN 125—4 D 1 Druckfeder 8433.001—02162 1 Schlitzmutter M 4 DIN 546—4 D T 26 1 Stehbolzen 8433.001—02163 3 Senkschrauben M 3×6 DIN 63—4 D					
2 Lager 8433.001—02021 3 Gummipuffer 8433.001—02035 n. Bedarf Scheiben 8433.001—02027 17 T 25 1 Schalthebel, vollständig bestehend aus: 1 Schalthebel "Aufnahme" 8433.001—01035 1 Gewindestift 8433.001—02170 1 Sechskantmutter M 4 DIN 934—4 D 1 Bügel 8433.001—02171 1 Stahlrolle 8433.001—02172 1 Bolzen 8433.001—02173 2 Nietholzen 8433.001—02173 2 Nietholzen 8433.001—02174 1 Federholzen 8433.001—02174 1 Federholzen 8433.001—02175 1 Scheibe 2.8 DIN 125—4 D 1 Druckfeder 8433.001—02162 1 Schlitzmutter M 4 DIN 546—4 D 1 T 26 1 Stehbolzen 8433.001—02163 3 Senkschrauben M 3×6 DIN 63—4 D	16		_		
3 Gummipuffer 8433.001—02035 n. Bedarf Scheiben 8433.001—02027 17 T 25 1 Schalthebel, vollständig 8433.001—01035 bestehend aus: 1 Schalthebel "Aufnahme" 8433.001—01036 1 Gewindestift 8433.001—02170 1 Sechskantmutter M 4 DIN 934—4 D 1 Bügel 8433.001—02171 1 Stahlrolle 8433.001—02172 1 Bolzen 8433.001—02173 2 Nietholzen 8433.001—02173 2 Nietholzen 8433.001—02174 1 Federholzen 8433.001—02175 1 Scheibe 2,8 DIN 125—4 D 1 Druckfeder 8433.001—02162 1 Schlitzmutter M 4 DIN 546—4 D 1 T 26 1 Stehbolzen 8433.001—02163 3 Senkschrauben M 3×6 DIN 63—4 D	10		_	21	
n. Bedarf Scheiben 8433.001—02027 17 T 25 l Schalthebel, vollständig 8433.001—01035 bestehend aus: 1 Schalthebel "Aufnahme" 8433.001—01036 1 Gewindestift 8433.001—02170 1 Sechskantmutter M 4 DIN 934—4 D 1 Bügel 8433.001—02171 1 Stahlrolle 8433.001—02172 1 Bolzen 8433.001—02173 2 Nietholzen 8433.001—02174 1 Federholzen 8433.001—02175 1 Scheibe 2,8 DIN 125—4 D 1 Druckfeder 8433.001—02162 1 Schlitzmutter M 4 DIN 546—4 D 1 T 26 l Stehbolzen 8433.001—02163 3 Senkschrauben M 3×6 DIN 63—4 D					8433.001-02035
Destchend aus: Schalthebel "Aufnahme" 8433.001—01036			n. Bedarf		8433.001—02027
1 Schalthebel "Aufnahme" 8433.001—01036 1 Gewindestift 8433.001—02170 1 Sechskantmutter M 4 DIN 934—4 D 1 Bügel 8433.001—02171 1 Stahlrolle 8433.001—02172 1 Bolzen 8433.001—02173 2 Nietholzen 8433.001—02174 1 Federholzen 8433.001—02174 1 Federholzen 8433.001—02175 1 Scheibe 2,8 DIN 125—4 D 1 Druckfeder 8433.001—02162 1 Schlitzmutter M 4 DIN 546—4 D 1 T 26 1 Stehbolzen 8433.001—02163 3 Senkschrauben M 3×6 DIN 63—4 D	17	T 25	1		8433.001—01035
1 Gewindestift 8433.001—02170 1 Sechskantmutter M 4 DIN 934—4 D 1 Bügel 8433.001—02171 1 Stahlrolle 8433.001—02172 1 Bolzen 8433.001—02173 2 Nietholzen 8433.001—02174 1 Federholzen 8433.001—02174 1 Federholzen 8433.001—02175 1 Scheibe 2.8 DIN 125—4 D 1 Druckfeder 8433.001—02162 1 Schlitzmutter M 4 DIN 546—4 D T 26 1 Stehbolzen 8433.001—02163 3 Senkschrauben M 3×6 DIN 63—4 D			1		8433.00101036
1 Sechskantmutter M 4 DIN 934—4 D 1 Bügel 8433.001—02171 1 Stahlrolle 8433.001—02172 1 Bölzen 8433.001—02173 2 Nietholzen 8433.001—02174 1 Federholzen 8433.001—02175 1 Scheibe 2.8 DIN 125—4 D 1 Druckfeder 8433.001—02162 1 Schlitzmutter M 4 DIN 546—4 D T 26 1 Stehbolzen 8433.001—02163 3 Senkschrauben M 3×6 DIN 63—4 D					
1 Bügel 8433.001—02171 1 Stahlrolle 8433.001—02172 1 Bolzen 8433.001—02173 2 Nietholzen 8433.001—02174 1 Federholzen 8433.001—02175 1 Scheibe 2.8 DIN 125—4 D 1 Druckfeder 8433.001—02162 1 Schlitzmutter M 4 DIN 546—4 D T 26 1 Stehbolzen 8433.001—02163 3 Senkschrauben M 3×6 DIN 63—4 D			-		
1 Stahlrolle 8433.001—02172 1 Bolzen 8433.001—02173 2 Nietholzen 8433.001—02174 1 Federholzen 8433.001—02174 1 Scheibe 2,8 DIN 125—4 D 1 Druckfeder 8433.001—02162 1 Schlitzmutter M 4 DIN 546—4 D T 26 1 Stehbolzen 8433.001—02163 3 Senkschrauben M 3×6 DIN 63—4 D					
1 Bolzen 8433.001—02173 2 Nietholzen 8433.001—02174 1 Federholzen 8433.001—02175 1 Scheibe 2,8 DIN 125—4 D 1 Druckfeder 8433.001—02162 1 Schlitzmutter M 4 DIN 546—4 D T 26 1 Stehbolzen 8433.001—02163 3 Senkschrauben M 3×6 DIN 63—4 D					
2 Nietholzen 8433.001—02174 1 Federholzen 8433.001—02175 1 Scheibe 2,8 DIN 125—4 D 1 Druckfeder 8433.001—02162 1 Schlitzmutter M 4 DIN 546—4 D T 26 1 Stehbolzen 8433.001—02163 3 Senkschrauben M 3×6 DIN 63—4 D					
1 Federholzen 8433.001—02175 1 Scheibe 2,8 DIN 125—4 D 1 Druckfeder 8433.001—02162 1 Schlitzmutter M 4 DIN 546—4 D T 26 1 Stehbolzen 8433.001—02163 3 Senkschrauben M 3×6 DIN 63—4 D					
1 Scheibe 2,8 DIN 125—4 D 1 Druckfeder 8433.001—02162 1 Schlitzmutter M 4 DIN 546—4 D T 26 1 Stehbolzen 8433.001—02163 3 Senkschrauben M 3×6 DIN 63—4 D		- 4			
1 Druckfeder 8433.001—02162 1 Schlitzmutter M 4 DIN 546—4 D T 26 1 Stehbolzen 8433.001—02163 3 Senkschrauben M 3×6 DIN 63—4 D					
T 26 1 Schlitzmutter M 4 DIN 546—4 D Stehbolzen 8433.001—02163 3 Senkschrauben M 3×6 DIN 63—4 D				The same of the sa	
T 26 1 Stehbolzen 8433.001—02163 3 Senkschrauben M 3×6 DIN 63—4 D					
3 Senkschrauben M 3×6 D1N 63-4 D		T 26	_		
		1 40			
1 Delizing Delicino 1215, 1717 2 constitution					7 DIN 6799 Federstahl
1 Zugfeder 8433.00102165					

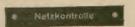


Bild T 19



Bild T 20

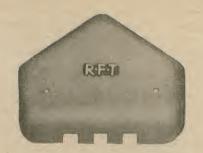


Bild T 21



Bild T 22



Bild T 23

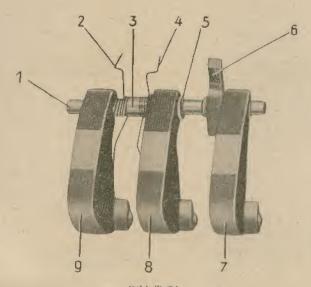


Bild T 24



Bild T 25



Bild T 26

Pos.	Teil Abb.	Benötigte Menge	Benennung	Bezugsnummer
17a	T 27	1	Hebelgruppe	8433.00101009
			bestehend aus:	0100 001 01010
		1	Lager, vollständig	8433,001—01010
		1	Achse	8433.001—02053
		1	Anschlaghebel, vollst.	8433.00101011
		I	Feder	8433.001—02054
		1	Kerbstift	1,5×8 DIN 1471
		1	Sperrhebel, vollständig	8433.001—01012
		1 .	Sperrhebel, vollständig	8433.001—01013
		2 2	Kerbstifte	1,5×8 DIN 1471
			Zwischeuscheihen	8433.001—02055
		1 .	Schalthebel, vollständig	8433.00101014
		1	Feder	8433.001—02056
		1	Schalthebel, vollständig	8433.001 01015
		1	Feder	8433.001—02058
		2	Schalthebel	8433.001—02057
		. 2	Zylinder Schrauben	M 3×5 DIN 84-5 S veru.
		2	Benzing Scheiben	3.2 DIN 6799 Federstahl
		ī	Kontaktfedersatz	8433.00101018
		2	Zylinder-Schrauben	M 2×10 DIN 84-4 D
		2	Senkschrauben	M 3×10 DIN 63-4 D
	T 28	ĩ	Zwischenplatte	8433,001—02059
	T 29	2	Kontaktfedersätze, vollst.	8433.001—01016
	T 30	2	Kontaktfedersätze, vollst,	8433.001—01017
	T 31	2	Isolierplatten	8433.00102074
	1 31	4	Senkschrauben	M 3×28 DIN 63-4 D
		4	Sechskantmuttern	M 3 DIN 934—4 D
			De la	111 0 1211 702
18	Т 32	1	Bezeichnungsschild "Aufnahme"	8433.001—02308
19	Т 33	1	Bezeichnungsschild "Wiedergabe"	8433.00102309
20	Т 34	1	Bezeichnungsschild "Übersteuerung"	8433.001—02307
21		1	Zugfeder	8433,001—02165
22	Т 35	1	Leitrolle, vollständig Lager sind sonstiges Zu- behör — siche Pos. 6 —	8433.001—01155
23		3	Карре	8433.001—02187
24	T 36	1	Tonkopf, vollständig bestehend aus:	8433.001—01044
		1	Tonkopf wie vorstehend Preßspan-Scheibe	4,3 DIN 433



Bild T 27



Bild T 28

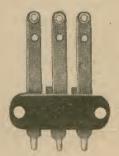


Bild T 29



Bild T 30



Bild T 31



Bild T 32

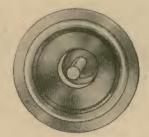


Bild T 35



Bild T 33

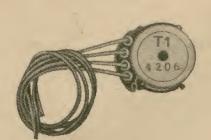


Bild T 36

Übersteuerung

Bild T 34

Pos.	Teil Abb.	Benötigte Menge	Benennung	Bezugsnummer
1	Т 37	1	Scheibe	8433.001—02210
į.	7.91	1	Abschirm-Roden	
		1	100000000000000000000000000000000000000	8433.001—02215
		1	Taumelscheibe	8433.001—02207
		1.	Schraube	8433.001—02208
	T 38	1	Abschirmkappe	8437.00302148
		1	Isolierbuchse	8437.004-02046
		1	Zylinderschraube	M 3×8 DIN 84-4 D
		1	Zusatzscheibe	8433.001—02211
25		1	Bandabheber, vollständig	8433.00101042
	T 38a	1	Bandabheber	8433.001-01043
	T 39	ì	Bolzen	8433.001—02198
	1 02	1	200	2.3 DIN 6799 Federstahl
	PE 40	1	Benzing Scheibe	
	T 40	Ţ	Torsionsfeder	8433.001—02199
		,	Kappe	8433.001—02187
		I	Sechskantmutter	M 3 DIN 934—4 D



Bild T 37



Bild T 38



Bild T 39



Bild T 40



Bild T 41



Bild T 42

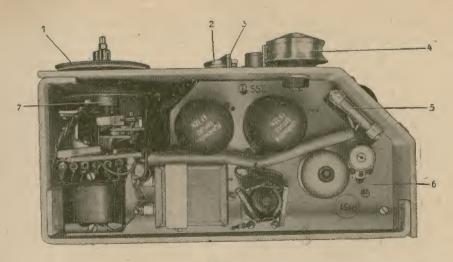
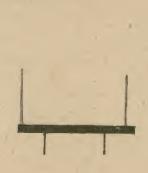


Abb. 2 Linke Seitenansicht

Pos.	Teil Abb.	Benötigte Menge	Вепеплипд	Bezugsnummer
1			Filmspulenteller "links"	siehe Pos. 1 Abb. 1
2			Leitrolle	siehe Pos. 2 Abb. 1
3			Bandabheber, vollständig	siehe Pos. 25 Abb. 1
4	7		Leitrolle, vollständig	siehe Pos. 22 Abb. 1
5			Glimmlampe	siehe Pos. 8 Abb. 1
6		1 1 1 2 4 2 4 2 1	Verstärkerteil bestehend aus: Aufbauplatte Röhrenplatte, komplett Röhrenplatte, komplett Filzscheiben Filzscheiben Zylinderschrauben Sechskantmuttern Scheiben Schichtwiderstand W 23	8433.001—01119 8433.001—02457 8433.001—01135 5249 U 19 5249—37 5249—26 M 3×18 DIN 84—4 D M 3 DIN 934—4 D 5249—16 1 KOhm 0,25 Watt ± 10%
		2 1 3 2 1	Röhren Rö 1 und Rö 2 Widerstandsplatte Zylinderschrauben Abstandsrohre HF-Einheit bestehend aus: Spulensockel, vollständig	EF 12 k 8433.001—01120 M 3×5 DIN 84—4 D 3,6×6 FN 6.6001 8433.001—01076

Pos.	Teil Abb.	Benötigte Menge	Benennung	Bezugsnummer
		1	Spule, vollständig	8433.001—01078
		1	Abschirmhaube	8433.00102335
		1	Sechskantmutter	M 3 DIN 934-4 D
		2	Zylindersdirauben	M 3×8 DIN 84-4 D
	T 42	1	Glimmlampenhalter, vollständig	8433.001—01108
		2	Rohrnieten	3×5×9 DIN 7340 St.
		1	Keramik-Kondensator C 28	50 pF 10/4 F Co
		1	Abgleich-Kondensator C 16	15 · · · 60 pF
		2	Rohrnieten	2×3×8 DIN 7340 St
		2	Scheiben	2,2 wie DIN 125 Pr
		ī	Schelle	8433.00102323
		î	Papier-Kondensator C1	0,5 pF/500 V
		î	Papier-Kondensator C 10	1 pF/250 V
		î	Papier-Kondensator C 23	0,5 pF/250 V
		n. Bedarf	Beilage	2×42×45 Pappe, schwarz
		1	Schelle	8433.00102462
		î	Eingangstransformator,	8433.001—01125
		-	vollständig	0.100.100.1
		2	Zylinderschrauben	M 3×6 DIN 84-4 D
		1	Schichtwiderstand W 1	112 07 (0 1) 111 01 111
		î	Keramik-Kondensator	
			C 27	
		1	Papier-Kondensator C9	
		1	Papier-Kondensator C 19	
		2	Zylinderschrauben	M 3×4 DIN 84-4 D
		2	Zylinderschrauben	M 3×3 DIN 84-4 D
		- 1	Scheibe	3,2 DIN 125 Pr.
		î	Anschlußplatte, vollst.	8433.00101127
		i	Zylinderschrauhe	M 3×5 DIN 84-4 D
	_	2	Scheiben	3,2 DIN 125 St
		1	Drossel, vollständig bestehend aus:	8433.001—01123
		- 1	Winkel	8433.001-02463
		1	Spulensockel, vollständig	8433.00101077
		- 1	Sechskantmutter	M 3 DIN 934-4 D
		1	Drossel	8433.001—01123 By
		1	Abgleichkern	Nr. 1923
		1	Keramik-Kondensator C 3	400 pF 10/250 V
1- 2		1	Keramik-Kondensator C 6	200 pF 10/FCO
		1	Schichtwiderstand W 3	30 kOhm 225 W ± 10%
		2	Zylinderschrauben	M 3×4 DIN 84-4 D
		1	Lötöse	3×12 B1 DIN 41496
		1	Schalter, vollständig	8433.00101144
7	T 43	1	Filmspulenantrich,	8433.001—01020
			vollständig, links bestehend aus:	
		1	Lagerbock, vollständig	8433.001-01021
			Abb. Pos. 1	

Pos.	Teil Abb.	Benötigte Menge	Benennung	Bezugsnummer
		. 1	Achse Abb. Pos. 2	8433.001—02096
		1	Schnurrad Abh. Pos. 3	
		î	Kupplungsfeder	8433.001-02099
		-	Abb. Pos. 6	
		1	Zylinderschraube	M 3×6 DIN 84-5 S
		1	Bremsscheibe Abb. Pos. 8	8433.001-02098
		1	Kegelkerbstift	1.5×10 DIN 1471
		1	Benzing Scheibe	5 DIN 6799 Federstahl
		_	Abb. Pos. 9	
		1	Stablkugel	5 mm
		1	Schraube Abb. Pos. 10	8433.001-02094
		ī	Schmierdocht	8433.00102478
		1	Scheibe	8433.001-02126
		1_	Spannscheibe, vollständig Abb. Pos. 8	8433.001—01023
		1	Sechskantmutter, vollst. Abb. Pos. 9	M 3 DIN 934—5 S
		1	Scheibe Abb. Pos. 4	8433.00102125
		î	Bremsband, vollständig	8433.001-01024
		1	Bremsfeder	8433.001 - 02102
		1	Federscheibe	3 DIN 137
		î	Scheibe	3.2 DIN 433 St. vern
		2	Scheiben	8433.001.—02483
		2	Linsensenkschrauben	M 4×10 DIN 51-4 D





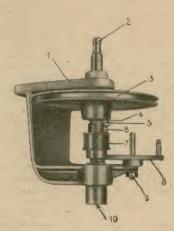


Bild T 43

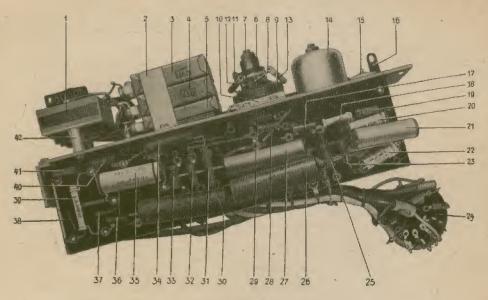


Abb. 3 Verstärker vollständig

Pos.	Benötigte Menge	Benennung	Bezugsnummer	
1	1	Eingangstransformator, vollständig	8433.001—01125	
2	1	Schelle	8433,001-02223	
2 3	1	Kondensator 0,25 pF/250 V	C 23	
4	1	Kondensator 1 µF/250 V	·C 10	
5	1	Kondensator 0,5 pF/500 V	C 1	
6	1	Drossel, vollständig bestehend aus:	8433.001—01123	
7	1	Abgleichkern	Nr. 1923	
8	1	Drossel	8433.00101123	Rv
9	1	Spulensockel, vollständig	8433.001-01077	
10	1	Winkel	8433.001-02463	
11	1	Widerstand 70 kOhm	W 3	
12	1	Kondensator 400 pF/250 V	C 3	
13	1	Kondensator 200 pF	C 6	
14	1	HF-Einheit bestehend aus:	8433.001—01076	
	1	Abschirmhaube	8433.001-02355	
	1	Spulensockel, vollständig	8433.00101077	
	1	Spule, vollständig	8433.001-01078	
15	1	Trimmer-Kondensator	C 16	
16	1	Kontaktfeder	8433.001-02423	
17	1	Widerstand 200 kOhm	W 5	
18	- 1	Kondensator 300 pF	C 2	

Pos.	Benötigte Menge	Benennung	Bezugsnummer
19	1	Widerstand 50 K/Ohm	W 16
20	1	Kondensator 1500 pF/400 V	C 7
21	1	Kondensator 0.05 µF/500 C	C 21
22 .	1	Kondensator 2500 pF/250 V	C 20
23	1	Widerstand 3 KOhm	W 6
24	1	Umschalter	S 3 8433.001-01144
25	I	Widerstand 300 KOhm	W 4
26	1	Kondensator 25 µF 6/8 V	C 8
27	1	Kondensator 1500 pF	C 7
28	1	Widerstand 500 KOhm	W 7
29	1	Widerstand 200 KOhm	W 8
30	1	Kondensator 25 µF 6/8 V	C 22
31	1	Widerstand 50 KOhm	W 21
32	1	Widerstand 50 KOhm	W 9
33	1	Widerstand 100 KOhm	W 20
34	1	Kondensator 500 pF	C 18
35	1	Kondensator 0,05 µF/500 V	C 11
36	1	Widerstand 500 Ohm	W 19
37	1	Widerstand 500 KOhm	W 10
38	1	Widerstand 300 KOhm	W 13
39	1	Kondensator 500 pF	C 12
40	1	Widerstand 500 KOhm	W 15
41	1	Widerstand 300 KOhm	W 14
42	2	Distanzrohr	8433.00102324

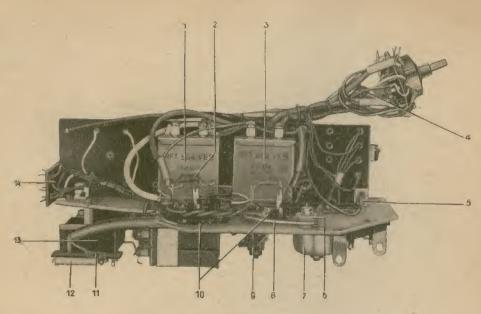


Abb. 4 Verstärker vollständig

1 1 1 1	Kondensator 0,5/500 V Widerstand 1 KOhm Kondensator 0,5 μF/250 V Schalter	C 19 W 23 C 9
1 1 1	Kondensator 0,5 µF/250 V	C 9
1		C 9
1		
1	DUIGITOI	S 3 8433.001—01144
L	Kondensator 50 pF	C 28
2	Scheiben	5249-23
1	HF-Einheit	0210 23
1		5249—55
1		-024700
1		8/45 FN 6.5111
1		W 1
1		C 27
î		C 21
	e Abb 3 Pon 1	
1		8433.00101127
	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 HF-Einheit s. Abb. 3 Pos. 14 - 1 Röhrenplatte 1 Drossel, vollständig s. Abb. 3 Pos. 8

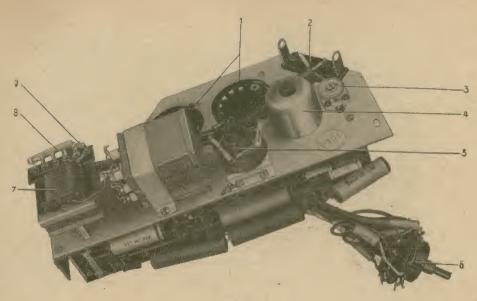


Abb. 5 Verstärker vollständig

Pos.	Benötigte Menge	Benennung	Bezugsnummer
1	2	Röhrenfassungen	8/45 FN 6.5111
2	1	Glimmlampenhalter	8433.001—01108
3	î	Trimmer-Kondensator 15 · · · 60 pF	C 16
4	1	HF-Einheit s. Abb. 3 Pos. 14	
5	1	Drossel, vollständig s, Abb. 3 Pos. 8	
6	1	Schalter, vollst. mit Kabel	8433.001-01144
7	1	Eingangstransformator s. Abb. 3 Pos. 1	
8	1	Kondensator	200 pF/400 V C 27
9	1	Widerstang	200 KOhm W 1

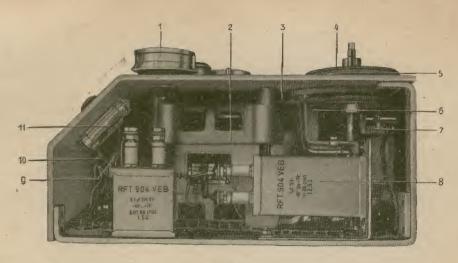


Abb. 6 rechte Seitenansicht

Pos.	Benötigte Menge	Benennung	Bezugsnummer
1	1	Leitrolle	71
		siehe Abb. 1 Pos. 6	
2	1	Motor, vollständig	8433.001-01053
3 4	1	Antriebsschnur.	8433.00102249
4	1	Filmspulenteller, vollständig	0400,00102249
_		siehe Abb. 1 Pos. 4	
5	1	Mitnehmerscheihe, vollständig siehe Abb. 1 Pos. 4	
6	1	Filmspulenantrieb rechts	8433.00101130
	1	Lagerbock, vollständig	8433.001—01027
	1	Achse	8433,001—02475
	1	Schnurrad	8433.00101022
	1	Kupplungsfeder	8433.00102121
	1	Zylinderstift	M 3×6 DIN 84-5 S
	1	Benzing Scheibe	5 DIN 6799 Federstahl
	-1	Scheibe	8433.001—02125
	1	Sperrfeder	8433.001—02122
	1	Zylinderschraube	M 3×8 DIN 84-5 S
	1	Sechskantmutter	M 3 DIN 934-5 S
	4	Scheiben	3,2 DIN 433 St
	1	Stahlkugel	5 mm
	L	Schraube	8433.00102094
7	1	Kondensator 1000 pF/750 V	C 5
8	1	Bügel rechts, vollständig	8433.00101111
9	1	Widerstand 300 KOhm	W 2
10	1	Schalter S 1	C 2×18 FN 7.5121
11	1	Glimmlampe	UR 110

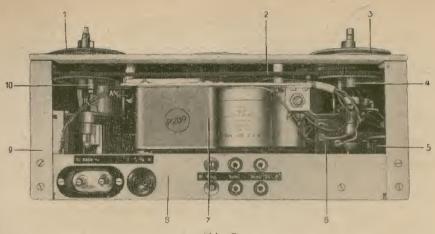


Abb. 7 Rückansicht

Poš.	Benötigte Menge	Benennung	Bezugsnummer
7	1	Ethanila . Ha	
1	1	Filmspulenteller s. Abb. 1 Pos. 4	
2	1	Antriebsschnur	
		s. Abb. 6 Pos. 3	
3	1	Filmspulenantrieb rechts	
		s. Abb. 2 Pos. 7	
5	1	Eingangstransformator	
		s. Abb. 3 Pos. 1	
6	1	Anschlußplatte, vollständig	8433.001—01127
7	1	Netzteil, vollständig	8433.001—01117
		bestehend aus:	
	1	Aufbauplatte	8433.00102451
	1	Anschlußplatte, vollständig	8433.00101059
	2	Rohrnieten	3×5×5,5 DIN 7340 S
	4	Sechskantmuttern	M 3 DIN 934-4 D
	1	Abschirmboden, vollständig	8433.00101055
	1	Netztransformator, vollst.	8433.00101142
	1	Mantel, geschweißt	8433.00102285
	3	Abschirmdeckel	8433.001-01056
	9	Zylinderschrauben	M 3×6 DIN 84-4 D
	2 1	Schichtwiderstand W 12	500 Ohm
	1	Elektrolyt-Kondensator C 13	16 μF
	î	Isolierscheibe	FN 9.5625
	î	Lötöse	45×33 D FW 6,4306
	2	Elektrolyt-Kondensatoren	8 µF
	4	C 14, C 15	o wr
	2	Lötösen	35×28 D FN 6.4306
	2 2	Isolierscheiben	FN 9.5624
	ī	Gleichrichter	Gr. 1
	i	Sechskantmutter	M 4 DIN 934-4 D
	7	Winkel	8433.001—02272

Pos.	Benötigte Menge	Benennung	Bezugsnummer
	2	Zylinderschrauben	M 3×5 DIN 84-4 D
	2	Drahtwiderstand W 11	100 Ohm Enthrummer
	1	Befestigungsschelle ·	7 DIN 49045 St
	1	Zylinderschraube	M 3×5 DIN 84-4D
	1	Kabelbaum	8433.001-01141
	2	Schichtwiderstände W 17, W 18,	10 KOhm
8	1	Anschlußleiste, vollständig bestehend aus:	8433.001—01102
	1	Anschlußleiste	8433.001-02412
	1	Gerätestecker	·WT 5.13—16
	2	Zylinderschrauben	M 3×5 DIN 84-4 D
	2 1	Sicherungshalter	FW 6.7101
	î	Sicherung	. 17
	ī	Stecker, vollständig	8433.001-01103
	4	Telefonbuchsen	Bu 1, 2, 3, 4
	2	Isolierringe	4349—7
	2	Isolierringe	8433.001—02416
	8	Scheihen	8433.001—02482
	4	Scheiben	6,4 DIN 125 St
	8	Muttern	M 6×0.75 FN 6.1401
	1	Anschlußschild	8433.00102414
	1	Anschlußschild	8133.00102415
	4	Halbrundkerbnägel	2×4 DIN 1471 Alu
	4	Lötösen	6 DIN 46215
	î	Keramikkondensator C 29	400 pF

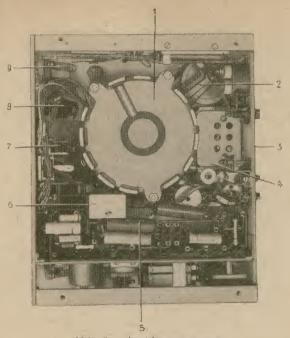


Abb. 8 Ansicht von unten

Pos.	Benötigte Menge	Benennung	Bezugsnummer
1	I	Motor, vollständig	
		siehe Abb. 1 Pos. 5	
2	1	Filmspulenantrieb, rechts	
		siehe Abb. 6 Pos. 6	
3	1 -	Anschlußleiste, vollständig	*
		siehe Abb. 7 Pos. 8	
4	1	Netzteil, vollständig	
		siehe Abb. 7 Pos. 7	
5	1	Verstärkerteil, vollständig siehe Abb. 2 Pos. 6	
6	1	Abschirmkasten	8433.001-02461
7	1	Tastengruppe	8433.001-01002
		bestehend aus:	
	1	Achse	8433.001-02022
	1	Vorlauftaste, vollständig	8433.001-01004
	4	Benzing Scheiben	4 DIN 6799 Federstahl
	1	Haltetaste	8433.001—01005
	1	Feder	8433.00102023
	1	Distanzachse	8433.00102026
	1	Feder	8433.001—02024
	1	Rücklauftaste	8433.00101006
	2	Lager	8433.001—02021
	3	Gummipuffer	8433.001-02035
	n, Bedarf	Scheibe	8433.00102027
8	1	Schalter	C 2×18 FN 7.5121
9	1	Glimmlampe	UR 110

